



Ein Original kann man nicht besser machen.

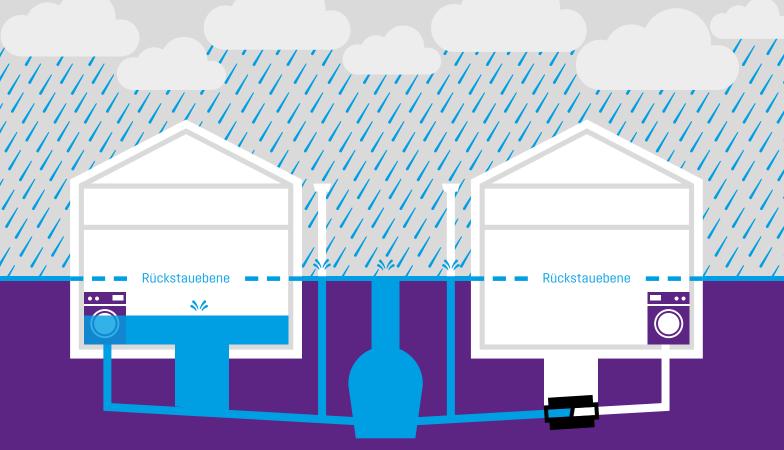
Man nicht. Wir schon.



2 Rückstauverschlüsse Kessel ag

Rückstau passiert immer wieder.

Viele Bauherren und Hausbesitzer sind von Rückstauschäden bedroht. Dabei waren die Sach- und Vermögensschäden durch Rückstau und Übeschwemmung noch nie so hoch wie heute. Hinzu kommt, dass Kommunen und Versicherungen keine Verantwortung übernehmen und im Schadenfall nicht haften. Doch man kann sich ganz einfach und wirkungsvoll vor Rückstau schützen – mit dem original Staufix Rückstauverschluss.



Entwässerungssystem ohne Rückstausicherung

Bei schweren Niederschlägen steigt der Wasserpegel über die sogenannte Rückstauebene. Gemeint ist dabei meist die Höhe der Straßenoberkante. Tieferliegende Räume im Souterrain oder Keller werden schnell geflutet. Die Folge sind erhebliche Schäden und Kosten.



Entwässerungssystem mit Rückstausicherung

Abwasser, das mit freiem Gefälle zum Kanal anfällt, wird über einen Rückstauverschluss abgesichert. Bei Rückstau schließt sich die Klappe, sodass kein Abwasser ins Haus dringen kann.

Liegt der öffentliche Kanal höher als die Ablaufstelle im Gebäude, muss das Abwasser z.B. über eine *Aqualift* Hebeanlage von KESSEL über die Rückstauebene gepumpt werden.

3

Der neue Staufix.

Wir haben das Unmögliche möglich und den original *Staufix* Rückstauverschluss noch besser gemacht.



4 Rückstauverschlüsse KESSEL AG

Das neue Original auf einen Blick.



KESSEL AG 5





Mehr Informationen zum *StaufixControl* finden Sie auf Seite 6.



Wir unterstützen Sie mit einem umfassenden Serviceangebot – von der Wahl des richtigen Produkts über die Installation und Wartung bis hin zu unserer KESSEL-Garantie. Diese gewährleistet, dass Ersatzteile für das Staufix-Sortiment jederzeit und noch nach Jahrzehnten verfügbar sind.



Wechselstutzen.

Mehr Informationen zu den abnehmbaren und individuell kombinierbaren Wechselstutzen finden Sie auf Seite 9.



Der neue *Staufix* ist mit einem Einhand-Schnellverschluss ausgestattet, mit dem sich der Deckel besonders leicht öffnen und schließen lässt. Für die komfortable Wartung ohne Werkzeug.

Rückstauverschlüsse Kessel ag

StaufixControl mit Warnmeldung.

Rückstauschutz noch smarter

6



StaufixControl.

Besonders smart ist der neue StaufixControl. Er ist mit einem Fernsignalgeber ausgestattet, der bei Rückstau eine optische und akustische Warnmeldung abgibt. So haben Hausbesitzer die volle Kontrolle – und wissen immer Bescheid, was im Keller passiert.



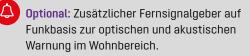


Der neue *Staufix* lässt sich auch mit dem Verriegelungsdeckel *Control* (mit Fernsignalgeber auf Funkbasis) zum neuen *StaufixControl* aufrüsten.

Aufrüstbar.

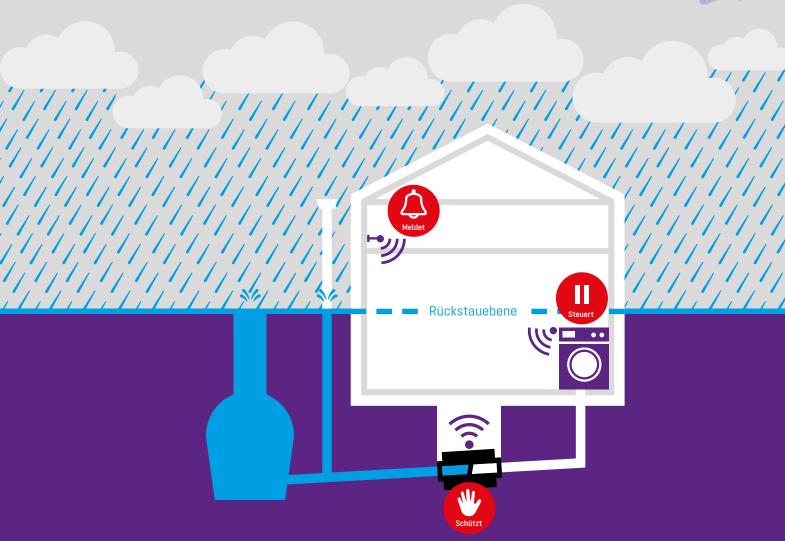
Schützt, steuert und meldet bei Rückstau.

- Serienmäßig: Fernsignalgeber auf Funkbasis im *StaufixControl* zur optischen und akustischen Warnmeldung.
- Optional: Funkempfänger als Schaltsteckdose
 bei Rückstau wird z.B. eine eingeschaltete
 Waschmaschine automatisch vom Netz genommen.





7



Rückstauverschlüsse Kessel ag

Einbauset für die Bodenplatte.

Einbau noch komfortabler.

8

Schwarz oder befliesbar.

Der neue *Staufix* ist mit zwei verschiedenen Aufsätzen erhältlich. Der Aufsatz mit schwarzem Deckel fügt sich nahtlos in den Boden ein. Der Aufsatz mit dem grauen Deckel kann mit Fliesen belegt werden.



Staufix zur Unterflurinstallation.

Durch das neue Einbauset mit teleskopischem Aufsatzstück lässt sich der *Staufix* besonders komfortabel und sauber in die Bodenplatte einbauen. Drei verschiedene Verlängerungsstücke sorgen dabei für zusätzliche Flexibilität bei der Installation.

Flexibel installierbar.

Das neue Einbauset ist mit drei verschiedenen teleskopischen Verlängerungsstücken erhältlich und kann damit flexibel in Tiefen bis zu 65 cm eingebaut werden. Zur Auswahl stehen ein Standard-Verlängerungsstück, ein Verlängerungsstück mit Flansch und Gegenflansch aus Edelstahl sowie mit elastomerer Sperrbahn zum vertieften Einbau in WU-Beton.



Abnehmbare Wechselstutzen.

Installation noch einfacher.

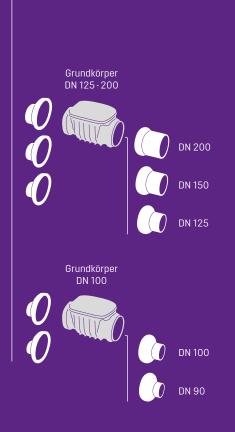


Aunennuar.

Die neuen Wechselstutzen sind abnehmbar und machen dadurch den Einbau des *Staufix* so einfach und schnell wie nie.

Individuell kombinierbar.

Die Muffen und Spitzenden sind in gleichen oder unterschiedlichen Zu- und Ablaufnennweiten erhältlich – und lassen sich individuell mit verschiedenen Grundkörpern kombinieren. So passen die Wechselstutzen flexibel auf alle handelsüblichen Rohre. Das ist vor allem praktisch, wenn bei Umbau oder Renovierung alte und neue Leitungen zusammengeführt werden müssen.



Rückstauverschluss StaufixControl

Einbau in die Bodenplatte

Material:

Kunststoff

Ausführung enthält:

teleskopisches Aufsatzstück und

Flansch für Abdichtung im Verbund

Abdeckung:

befliesbar oder schwarz

Warnmeldung:

mit optischer und akustischer

Warnung bei Rückstau

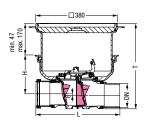
Einbautiefe (T):

DN 90 - 100, 287 - 410 mm

DN 125 - 200, 341 - 464 mm

Aussparungsmaße:

750×750 mm





Nennweite	L×H in mm	ArtNr.
befliesbare <i>i</i>	Abdeckung	
DN 90	389×179	770 090.10X
DN 100	389×179	770 100.10X
DN 125	515×222	770 125.10X
DN 150	526×205	770 150.10X
DN 200*	590×185	770 200.10X
schwarze Ab	odeckung	
DN 90	389×179	770 090.10\$
DN 100	389×179	770 100.10S
DN 125	515×222	770 125.10S
DN 150	526×205	770 150.10S
DN 200*	590×185	770 200.10S
befliesbare <i>l</i>	Abdeckung / Rattenl	klappe aus Edelstahl
DN 90	389×179	770 090.10X
DN 100	389×179	770 100.10XI
DN 125	515×222	770 125.10XI
DN 150	526×205	770 150.10XI
DN 200*	590×185	770 200.10X
schwarze Ab	deckung / Rattenkla	appe aus Edelstahl
DN 90	389×179	770 090.10S
DN 100	389×179	770 100.10SF
DN 125	515×222	770 125.10SF
DN 150	526×205	770 150.10SF





(E DIN EN 13564 Typ 2



*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150

Rückstauverschluss StaufixControl

Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung

Material:

Kunststoff

Warnmeldung:

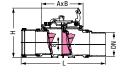
mit optischer und akustischer

Warnung bei Rückstau



Nennweite	in mm	in mm	ArtNr.
DN 90	386×230	193×167	770 090
DN 100	389×230	193×167	770 100
DN 125	515×306	263×214	770 125
DN 150	526×306	263×214	770 150
DN 200*	590×306	263×214	770 200

DN 90	386×230	193×167	770 090R
DN 100	389×230	193×167	770 100R
DN 125	515×306	263×214	770 125R
DN 150	526×306	263×214	770 150R
DN 200*	590×306	263×214	770 200R











Rückstauverschluss Staufix

Einbau in die Bodenplatte

Material:

Kunststoff

Ausführung enthält:

teleskopisches Aufsatzstück und

Flansch für Abdichtung im Verbund

Abdeckung:

befliesbar oder schwarz

Einbautiefe (T):

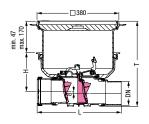
DN 90 - 100, 287 - 410 mm

DN 125 - 200, 341 - 464 mm

Aussparungsmaße:

750×750 mm

Nachrüstbar zu StaufixControl





Nennweite	L×H in mm	ArtNr.
befliesbare <i>i</i>	Abdeckung	
DN 90	389×179	730 090.10X
DN 100	389×179	730 100.10X
DN 125	515×222	730 125.10X
DN 150	526×205	730 150.10X
DN 200*	590×185	730 200.10X
schwarze Ab	odeckung	
DN 90	389×179	730 090.10\$
DN 100	389×179	730 100.10S
DN 125	515×222	730 125.10S
DN 150	526×205	730 150.10S
DN 200*	590×185	730 200.10\$
befliesbare <i>i</i>	Abdeckung / Ratter	ıklappe aus Edelstahl
DN 90	389×179	730 090.10XR
DN 100	389×179	730 100.10XR
DN 125	515×222	730 125.10XR
DN 150	526×205	730 150.10XR
DN 200*	590×185	730 200.10XR
schwarze At	odeckung / Rattenk	lappe aus Edelstahl
DN 90	389×179	730 090.10SR
DN 100	389×179	730 100.10SR
DN 125	515×222	730 125.10SR
DN 150	526×205	730 150.10SR
DN 200*	590×185	730 200.10SR

L×H





(E DIN EN 13564 Typ 2

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150

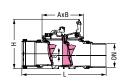
Rückstauverschluss Staufix

Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung

Material:

Kunststoff

Nachrüstbar zu StaufixControl





Nennweite	L×H in mm	A×B in mm	ArtNr.	
DN 90	386×230	193×167	730 090	
DN 100	389×230	193×167	730 100	
DN 125	515×306	263×214	730 125	
DN 150	526×306	263×214	730 150	
DN 200*	590×306	263×214	730 200	
mit Rattenk	lappe aus Ede	elstahl		
DN 90	386×230	193×167	730 090R	
DN 100	389×230	193×167	730 100R	
DN 125	515×306	263×214	730 125R	
DN 150	526×306	263×214	730 150R	
DN 200*	590×306	263×214	730 200R	





Rückstauverschluss Staufix

Einbau in die Bodenplatte

Material:

12

Kunststoff

Ausführung enthält:

teleskopisches Aufsatzstück und

Flansch für Abdichtung im Verbund

Abdeckung:

befliesbar oder schwarz

Einbautiefe (T):

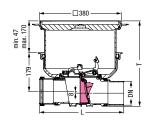
DN 90 - 100, 287 - 410 mm

DN 125 - 200, 341 - 464 mm

Aussparungsmaße:

750×750 mm

Nachrüstbar zu Staufix Typ 2





Nennweite	L×H in mm	ArtNr.
befliesbare Abdeckung		
DN 90	389×179	720 090.10X
DN 100	389×179	720 100.10X
DN 125	515×222	720 125.10X
DN 150	526×205	720 150.10X
DN 200*	590×185	720 200.10X
schwarze At	deckung	
DN 90	389×179	720 090.10S
DN 100	389×179	720 100.10S
DN 125	515×222	720 125.10S
DN 150	526×205	720 150.10S
DN 200*	590×185	720 200.10S





(E DIN EN 13564 Typ 1

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150

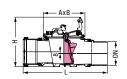
Rückstauverschluss Staufix

Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung

Material:

Kunststoff

Nachrüstbar zu Staufix Typ 2





L×H in mm	A×B in mm	ArtNr.
386×230	193×167	720 090
389×230	193×167	720 100
515×306	263×214	720 125
526×306	263×214	720 150
590×306	263×214	720 200
	in mm 386×230 389×230 515×306 526×306	7 77 77 77



Reinigungsrohr Staufix

Einbau in die Bodenplatte

Material:

Kunststoff

Ausführung enthält:

teleskopisches Aufsatzstück und Flansch für Abdichtung im Verbund

Abdeckung:

befliesbar oder schwarz

Einbautiefe (T):

DN 90-100, 287-410 mm

DN 125 - 200, 341 - 464 mm

Aussparungsmaße:

750×750 mm

Nachrüstbar zu *Staufix* Typ 1 und 2



Nennweite	L×H in mm	ArtNr.	
befliesbare Abdeckung			
DN 90	389×179	700 090.10X	
DN 100	389×179	700 100.10X	
DN 125	515×222	700 125.10X	
DN 150	526×205	700 150.10X	
DN 200*	590×185	700 200.10X	
schwarze Ab	odeckung		
DN 90	389×179	700 090.10\$	
DN 100	389×179	700 100.10\$	
DN 125	515×222	700 125.10S	
DN 150	526×205	700 150.10S	
DN 200*	590×185	700 200.10S	

□380
2
min. 47
ĒĔĻ
1 4 _ 1 _ <u>1</u>
1
* \\ \omega
V V V V V V V V V V V V V V V V V V V
L

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150

Reinigungsrohr Staufix

Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung

Material:

Kunststoff

Nachrüstbar zu Staufix Typ 1 und 2



Nennweite	L×H in mm	A×B in mm	ArtNr.
DN 90	386×230	193×167	700 090
DN 100	389×230	193×167	700 100
DN 125	515×306	263×214	700 125
DN 150	526×306	263×214	700 150
DN 200*	590×306	263×214	700 200

Ī		
Ŧ		N N
Ļ	\w\dagger\	<u>-</u>
	l ← ──_L ───bl	

14 Rückstauverschlüsse Baukastensystem KESSEL AG

Verlängerungsstücke

aus Kunststoff



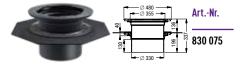
Art.-Nr.

830 070



Art.-Nr.

830 073



mit Flansch

für vertieften Einbau

Material: Kunststoff Inklusive: Dichtung Verlängerung: max. 147 mm Hinweis: Bei vertieftem Einbau

Wartungsfähigkeit beachten!

mit Flansch und Gegenflansch

für vertieften Einbau Material: Kunststoff,

Gegenflansch aus Edelstahl Inklusive: Dichtung Verlängerung: max. 147 mm Kompatibilität: für den Anschluss an eine bauseitige Dichtbahn Hinweis: Bei vertieftem Einbau Wartungsfähigkeit beachten!

mit Flansch

für den Einbau in WU-Beton

Material: Kunststoff Inklusive Dichtungsset: Schrauben, elastomere Sperrbahn aus NK/SBR Ø 700 mm Verlängerung: max. 294 mm Lieferung: Komplett montiert

Verriegelungsdeckel



Art.-Nr. Nennweite

DN 90 - DN 100 72 224 DN 125 - DN 200 72 225

Spitzenden/Muffen

aus Kunststoff



Nennweite	ArtNr.
DN 90	83 090
DN 100	830 100
DN 125	83 082
DN 150	83 083
DN 200	83 084



83 091
830 101
83 086
83 087
83 088

Art.-Nr.

730 000.10X

Nennweite Art.-Nr.

Verriegelungsdeckel Control

Kompatibilität:

- für Typ 1 und Typ 2
- · Umrüstset zur Erweiterung auf StaufixControl Warnmeldung:

mit optischer und akustischer Warnung

Spitzende

abnehmbare Stutzen beidseitig und in unterschiedlichen Dimensionen montierbar

Muffe

abnehmbare Stutzen beidseitig und in unterschiedlichen Dimensionen montierbar

DN 90 - DN 100

entspricht DN 150

DN 125 - DN 200* 730 000.15X

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik

Grundkörper

ohne Zu- und Ablaufstutzen

zum Einbau in eine freiliegende



Abwasserleitung

Art.-Nr.

DN 90 - DN 100 730 000.10 DN 125 - DN 200* **730 000.15**

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150



Nennweite

Art.-Nr.

DN 90 - DN 100 730 000.10S DN 125 - DN 200* 730 000.15\$

*Zu-/Ablauf DN 200, Hydraulik entspricht DN 150

Abdeckung: schwarz

zum Einbau in die Bodenplatte

zum Einbau in die Bodenplatte

Inklusive: Verriegelungsdeckel

Abdeckung: befliesbar

Rückstauverschlüsse 15 Zubehör KESSEL AG

Fernsignalgeber Art.-Nr. auf Funkbasis Kompatibilität: 72 222 Rückstauverschluss StaufixControl · zur Weiterleitung einer optischen und akustischen Meldung bei Rückstau

Funkempfänger

Art.-Nr.

Kompatibilität:

Rückstauverschluss StaufixControl • zur Deaktivierung angeschlossener

Verbraucher bei Rückstau (z.B. Waschmaschine)

als Schaltsteckdose



72 223

Rattenschutzklappe

Material: Edelstahl Kompatibilität:

Artikel 720 ..., 730 ... und 770 ...



Nennweite Art.-Nr.

DN 90 - DN 100 70 233

DN 125 - DN 200 70 234

Umrüstset

Kompatibilität:

zur Erweiterung von Typ 1 auf Typ 2

Rückstauklappe



Nennweite Art.-Nr.

DN 90 - DN 100 70 231 DN 125 - DN 200

70 232

Wann benötige ich welchen Rückstauverschluss?



StaufixControl

Wenn Sie Ablaufstellen im Keller wie Dusche und Waschbecken sichern und sich vor Eigenüberschwemmung durch eine Waschmaschine schützen wollen.



Staufix FKA

Wenn Sie Ablaufstellen im Keller wie Dusche und Waschbecken sichern wollen und auch eine Toilette mit angeschlossen ist.



Pumpfix F

Wenn Sie sicherstellen wollen, dass trotz Rückstau das Abwasser aus Ablaufstellen im Keller wie Dusche, Waschbecken und Waschmaschine kontinuierlich abgeführt werden kann.

Deutschland

Verkauf / Auftragsabwicklung

Tel +49 (0) 8456 / 27-460 Fax +49 (0) 8456 / 27-200 verkauf@kessel.de

weitere Informationen finden Sie auf www.kessel.de

Technische Beratung / Ausschreibungen

Tel +49 (0) 8456 / 27-461 Fax +49 (0) 8456 / 27-197 technik@kessel.de

Technischer Kundendienst

Tel +49 (0) 8456 / 27-462 Fax +49 (0) 8456 / 27-173 kundendienst@kessel.de

Österreich

Tel +43 (0) 820 / 919240 info@kessel.at

Schweiz

Tel +41 (0) 80 / 0000657 info@kessel-schweiz.ch



Technische Änderungen vorbehalten.

KESSEL AG